

Dějepis

Opakování - pošli na mail vrestalova@chelcickeho.cz do 24.4. (pátek) odpovědi na otázky na straně 124/ ot. 1 - 10

Podívej se -

<https://www.youtube.com/watch?v=NfeTN0pi1Yg&list=PLnplwgXmL676ZF4XY6BrbKpRFABnZExbv&index=103>

<https://www.youtube.com/watch?v=GD3NuaZ6k8Y&list=PLnplwgXmL676ZF4XY6BrbKpRFABnZExbv&index=104>

[https://www.youtube.com/watch?v=dSb-](https://www.youtube.com/watch?v=dSb-Z2CZb3M&list=PLnplwgXmL676ZF4XY6BrbKpRFABnZExbv&index=105)

[Z2CZb3M&list=PLnplwgXmL676ZF4XY6BrbKpRFABnZExbv&index=105](https://www.youtube.com/watch?v=dSb-Z2CZb3M&list=PLnplwgXmL676ZF4XY6BrbKpRFABnZExbv&index=105)

Sešit - Pražské jaro - str. 98-99

Ruský jazyk

9. B

Učebnice

str. 132 - 133 Skloňování podstatných jmen v množném čísle - Opakování

Pracovní sešit

str. 58 cv. 10

Fyzika

Lupa a mikroskop

učebnice str. 117. - 120.

Udělat si do sešitu stručné výpisky, nakreslit obr. 7.27.

Vypracovat 120/1 a poslat na mail: jirasek@chelcickeho.cz

Přírodopis

Na tento týden nám ještě zůstává zemětřesení, které také patří mezi VNITŘNÍ GEOLOGICKÉ DĚJE .

Cílem je – pochopit podstatu vnitřních geologických dějů a jejich projevy na povrchu Země

Do sešitu pokračujte v zápisu – Zemětřesení (učebnice strana 41) – vysvětli:

- čím je zemětřesení způsobeno
- hypocentrum
- epicentrum
- seismograf
- Richterova stupnice
- následky zemětřesení - využij dokument
<https://www.youtube.com/watch?v=ILVkJaDkvtk>
- tsunami – podívej se na dokument Japonsko 2011:
<https://www.youtube.com/watch?v=1I2jiYxZdRE>

Vyhledej nejméně 5 velkých zemětřesení v historii Země a do sešitu napiš: kde bylo, rok a sílu (uvedeno ve stupních Richter.stupnice) – pošli na uhrova@chelcickeho.cz

Chemie

Dále pokračujeme organickou chemií - PŘÍRODNÍMI LÁTKÁMI –Sacharidy. Minulý týden jste si zpracovali monosacharidy, nyní pokračujeme disacharidy a polysacharidy.

Disacharidy (učebnice strana 73) – do sešitu výpisky - to nejdůležitější je opět v učebnici silně vytištěné

- Stavba molekul sacharidů
- Vznik
- Příklady disacharidů (sacharóza=řepný cukr, laktóza = mléčný cukr) vždy vypsát výskyt, vlastnosti a využití, vzorec si napište $C_{12}H_{22}O_{11}$

Polysacharidy (učebnice strana 74 - 75) - zpracuj stejným způsobem jako disacharidy

Úkol na odeslání na adresu uhrova@chelcickeho.cz

1. Jak se vyrábí z řepy cukrovky cukr. Použij dokument:

<https://www.youtube.com/watch?v=xXefVkmsIuU>

2. Co víš o historii výroby kostkového cukru.

3. Vypočítej kolik kilogramů cukru lze získat z 1 tuny řepy cukrovky. (obsah cukru v řepě najdeš v učebnici na straně 73)

4.Kde se u nás pěstuje řepa cukrovka a kde se pěstuje cukrová třtina.

5. Z jakých rostlin se vyrábí škrob.

Matematika

Jehlan, objem jehlanu

1)nejprve shlédni video <https://www.youtube.com/watch?v=1XfD5IjB3Ls> a <https://www.youtube.com/watch?v=GVvWARBsxgo>

2) projdi prezentaci jehlan - úvod a říd' se pokyny v ní (co do sešitu)

3) postoupíme k objemu jehlanu, nejprve si zopakuješ pythagorovu větu (bude se ti hodit k výpočtům výšek). Shlédni videa <https://www.youtube.com/watch?v=IkdmU1KtVAs> a <https://www.youtube.com/watch?v=TRic5orRrwc>

4) projdi prezentaci objem jehlanu

5)shlédni videa <https://www.youtube.com/watch?v=P7wrfNnBueI> a <https://www.youtube.com/watch?v=kL6PDjMSTRc>
a https://www.youtube.com/watch?v=_5gyRpQIMHA

[Stránku v sešitu vyfoť a pošli mi na e-mail](#)

9.B český jazyk

20.-24.4.

Mail pro odevzdávání a kontrolu úkolů: cestinanadalku.zsch@gmail.com

Online procvičování pravopisu: www.pravopisne.cz

Starší pracovní listy dostupné na:

<https://drive.google.com/drive/folders/15u9mh3vuru1RH2Ir5sq28BaJ9poflhNe?usp=sharing>

Mluvnice

Pracovní list na procvičování, zaslat do **soboty 25.4.**

<https://drive.google.com/file/d/1hFkeMlASpDN2z-Ib3VhkEIRdA9cEzK3X/view?usp=sharing>

Sloh

Protože se nám blíží konec školního roku a zároveň konec vaší docházky na této škole, váš poslední úkol na sloh zní takto:

Napište slohovou práci na téma: ***Co mi ZŠ dala a co mi vzala***

Práci můžete psát na počítači, délka není určená, pokud se někdo bude chtít rozepsat, může. Formu této práce si zvolte sami, nejlepší bude úvaha – zamyšlení se, pro a proti, nějaké zhodnocení celé doby, kterou jste na této škole strávili.

Datum odevzdání: přesně za měsíc, tedy **20.5.2020**

Zeměpis

učebnice str. 51. - 52. Státní zřízení - výpisky do sešitu

Do mailu: jirasek@chelcickeho.cz napsat odpověď na otázku 53/6. Odpověď doplnit fotografiemi státníků!

Německý jazyk

21.4. - 27.4. 2020

Gramatika E6, str. 63

Stejně jako zájmeno neurčité v 1.p. ein, eine, ein + 4.p. einen, eine, ein používáme také zájmeno záporné kein, keine, kein + keinen, keine, kein.

K procvičení použij věty v gramatice.

U str. 64, cv 12 Vyber si tři podměty (např. Paula, Herr Lang, Dan) a utvoř věty podle zadání. Snaž se správně tvořit 4.p. u jednotlivých obrázků.

U str. 63, cv. 10c, čti věty v rozhovoru a překládej.